

Päiväys: 18.12.2008

Edellinen päiväys: 3.12.2008

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi
UULA-PUULATTIAMAALI
Tunnuskoodi

Reach-rekisteröintinumero

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maali. Valmistettu keitetystä pellavaöljystä, väripigmenteistä ja liuotinaineesta.

1.2.2 Toimialakoodi

454

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

59

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Uulatuote Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite	Yttiläntie 265
Postinumero ja -toimipaikka	32920 KAUVATSA
Postilokero	-
Postinumero ja -toimipaikka	-
Puhelin	010 820 0020
Telefax	02-529 5011
Sähköposti	uula@uula.fi
Y-tunnus	FI0226454-4

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

-

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00029 HUS, puh. (09)-471 977, varanumero (09)-4711.

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tarkemmat varoitusetikettitiedot kohdassa 15.1.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero tai muu koodi	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
64742-48-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty, raskas	15 - 25 %	Xn, R65; R66

3.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus**3.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena****3.1.7 Muut tiedot**

-

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Henkilö viedään raittiiseen ilmaan käyttäen sopivaa hengityksensuojainta. Annetaan tekohengitystä, mikäli henkilö ei hengitä. Henkilö pidetään levossa ja viedään heti lääkäriin.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan. Likaantunut vaatetus ja kengät riisutaan.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdotaan runsaalla vedellä ja saippualla, kunnes ärsytys häviää. Mennään lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

4.5 Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Mikäli on selvästi nieltä tuotetta, otetaan yhteyttä lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sammuta vaahdolla, vesisumulla tai jauheella. Pienet määrät voi sammuttaa myös tukahduttamalla.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Pelkkä vesi, koska vesi voi levittää palavan nesteen paloa.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Palossa muodostuu hajoamistuotteita sisältävää savua, jonka hengittämistä on vältettävä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Asianmukaiset suojavaatteet. Suljetuissa tiloissa käytettävä hengityslaitetta.

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytettävä sopivia suojarusteita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Tuotetta ei saa päästää maahan, viemäriin eikä pinta-, tai pohjavesiin.

6.3 Puhdistusohjeet

Imeytetään imevään aineeseen, esim. sahanpuruun tai turpeeseen. Jäte kerätään asianmukaisesti hävitettäväksi.

6.4 Muita ohjeita

Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla veteen ennen roskeen heittämistä pellavaöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Työpaikalla huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähteistä – tupakointi kielletty. Ihokosketuksen välttämiseksi suojakäsineet.

7.2 Varastointi

Varastoidaan suljettuna, viileässä hyvin ilmastoidussa tilassa, erossa sytytyslähteistä.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty, raskas: 900 mg/m³ (8 h) 1200 mg/ m³ (15 min)

8.1.2 Muut raja-arvot

TWA = 1200 mg/m³ (184 ppm), ExxonMobil (2000)

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.1.4 DNEL

-

8.1.5 PNEC

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Jos ilmanvaihto on käyttöpaikalla riittämätön, käytetään hengityksensuojainta (puolinaamari/filtteri A).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Nitriilisuojakäsineet.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

8.2.1.4 Sivusuojalliset suojalasit, mikäli on mahdollista, että tuotetta voi roiskua silmiin.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Tarvittaessa suojahaalarit.

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Maalimainen, värillinen neste, jolla on hieman alifaattinen ominaishaju.

9.2 Terveysturvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH

-

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

180 – 217°C (raskas teollisuusbensiini).

9.2.3 Leimahduspiste

> 60°C (raskas teollisuusbensiini).

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

-

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja

0,6 % vol (raskas teollisuusbensiini).

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja

7 % vol (raskas teollisuusbensiini).

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet

-

9.2.7 Höyrynpaine

-

9.2.8 Suhteellinen tiheys

-

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus

-

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)

-

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

-

9.2.11 Viskositeetti

Valumisaika: Ei mitattavissa (Flow cup ISO 2431 3 mm).

9.2.12 Höyryntiheys

-

9.2.13 Haihtumisnopeus

-

9.3 Muut tiedot

-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä lämpöä, kipinöintiä, avotulta ja hapettavia olosuhteita. Suojataan suoralta auringonpaisteelta.

10.2 Vältettävät materiaalit

Vältettävä voimakkaita hapettimia.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palossa muodostuu hajoamistuotteita sisältävää savua, jonka hengittämistä on vältettävä.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys

-

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

-

11.3 Herkistyminen

-

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

12.2 Liikkuvuus

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Ei tiedossa.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tiedossa.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Ei tiedossa.

12.5 PBT-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Käyttämättä jäänyt nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteenä käsiteltäväksi. Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset sekä kuivuneet maalijätteet voidaan käsitellä viemällä ne yleiselle kaatopaikalle.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

14.2 Pakkausryhmä

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

Maali.

14.3.4 Muita tietoja

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

14.4.2 Oikea tekninen nimi

14.4.3 Muita tietoja

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka

14.5.2 Oikea tekninen nimi

14.5.3 Muita tietoja

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

-
- 15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**
Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas.
- 15.1.3 R-lausekkeet**
-
- 15.1.4 S-lausekkeet**
S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S23 Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.
- 15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**
-
- 15.1.6 Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty seuraaville aineille/valmisteelle**
-
- 15.2 Kansalliset määräykset**
-

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
-
- 16.2 Koulutusohjeet**
-
- 16.3 Käyttörajoitukset**
-
- 16.4 Lisätiedot**
-
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
Eri raaka-ainevalmistajilta saadut tiedotteet ja analyysit.
- 16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset**